



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Università  
e della Ricerca



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 32 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica “Tullio Levi-Civita” per il settore concorsuale 01/A5 – ANALISI NUMERICA (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/08 – ANALISI NUMERICA ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “Edl p-Laplaciani su ipergrafi e machine learning per l’identificazione di perdite in reti acquedottistiche / p-Laplacians on hypergraphs and machine learning for leak detection in water distribution systems (HyperAq)”

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3848/2021 del 02/11/2021 composta da:

Prof. Mario Putti professore associato dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Francesco Rinaldi professore associato dell’Università degli Studi di Padova  
Prof. Alvise Sommariva professore associato dell’Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 09/11/2021 alle ore 17:00 in forma telematica, con le seguenti modalità:  
ZOOM (mario.putti@unipd.it, francesco.rinaldi@unipd.it, alvise.sommariva@unipd.it)

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Mario Putti e del Segretario nella persona del Prof. Alvise Sommariva.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e della disciplina prevista dall’allegato al DR 3601 del 13 ottobre 2021.

Si procede alla determinazione dei criteri per la valutazione preliminare comparativa dei candidati con riferimento alle pubblicazioni scientifiche, ivi compresa la tesi di dottorato, al curriculum, all’attività didattica e all’eventuale attività assistenziale in ambito sanitario, e alle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando. Si procederà inoltre all’accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione ai sensi degli artt. 4 e 8 del Regolamento, stabilisce di attribuire agli elementi oggetto di valutazione i seguenti punteggi:



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

- Pubblicazioni scientifiche: 65 punti (*fra 50 e 70 punti*)
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 punti (*fra 0 e 10 punti*)
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 punti (*fra 10 e 30 punti*)

*Vince la candidata o il candidato che raggiunge almeno 70 punti.*

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 32 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati e riferiti ai candidati.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE			PUNTEGGI
Pubblicazioni scientifiche			Punti 65
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	Max 65 punti	Punti per criterio	
Criterio 1	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	20	
Criterio 2	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	15	
Criterio 3	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	20	



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Criterio 4	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author)	10	
<b>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</b>			<b>Punti 5</b>
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità			Max Punti 2
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti			Max Punti 2
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati			Max Punti 1
<b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b>			<b>Punti 30</b>
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;			Max Punti 6
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante)			Max Punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca			Max Punti 2



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Max Punti 6
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, anche mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica (Es:1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) "impact factor" totale; 4) "impact factor" medio per pubblicazione; 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili)	Max Punti 10
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Max Punti 5
<b>Attività assistenziale (solo se prevista)</b>	<b>Punti 0</b>
Per congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione o con settore	Max Punti 0
Per coerenza con la specificità delle funzioni assistenziali indicate nel bando	Max Punti 0
<b>TOTALE</b>	<b>100/100</b>

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono *chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in Inglese*

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono *chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in Italiano*

## COLLOQUIO



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Il colloquio si svolgerà in data 18/11/2021 come indicato nell'allegato al bando di selezione. I candidati sono convocati alle ore 10:30 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica tramite piattaforma zoom al seguente link: <https://unipd.zoom.us/j/85140494266>, password: 501616 -

Il presente verbale sarà consegnato all'Ufficio Personale Docente, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché nel sito del Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 12/11/2021 alle ore 10:30 per la redazione del verbale 2 e alle ore 10:30 del giorno 18/11/2021 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 18:30.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.  
Padova, 9/11/2021

Prof. Mario Putti presso l'Università degli Studi Padova  
sensi del D.Lgs. n. 82/2005

*Firmato digitalmente ai*

Prof. Francesco Rinaldi presso l'Università degli Studi Padova  
sensi del D.Lgs. n. 82/2005

*Firmato digitalmente ai*

Prof. Alvise Sommariva presso l'Università degli Studi Padova  
sensi del D.Lgs. n. 82/2005

*Firmato digitalmente ai*